# 四庫全書

子部

欽定四庫全書

子部

御製歷象考成表卷十四 五

詳校官欽天監博士臣何元浩

靈臺郎臣倪廷梅覆勘

總校官降調編修臣倉聖脉

校對官教習臣倪廷梅

謄錄監生臣蔣錦城

御製歴象考成表卷十四

恒星表

恒星黄道經緯度表

恒星赤道經緯度表

恒星赤道經緯度歲差表

黄道恒星黄道經緯度表

# 恒星黄道經緯度表

恒星黄道經緯度表以歴元康熙二十三年甲子之黄道經緯度列之上列星名次列黄道經度次列黄道緯度下列星等

用表之法設康熙甲子年日躔黄道初宫八度求黄道宿度則察恒星黄道經緯度表斗宿第一星黄道經度為初宫五度五十分（取相近畧小者用）與日躔黄道經度相减餘二度一十分即太陽入斗宿二度一十分也若求歴

元後各年之黃道宿度則以所求之年距歷元若干年與歲差五十一秒相乘得數加於各宿黃道經度然後與諸曜黃道經度相減餘即為諸曜黃道宿度也

| 星名 | 黄道經度 | 黄道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 東海 | 初宫一度二十三分 | 北二十度三十八分 | 三 |
| 斗宿一 | 初宫五度五十分 | 南三度五十分 | 五 |
| 織女一 | 初宫一十度二十七分 | 北六十一度四十八分 | 一 |
| 徐 | 初宫一十一度二十分 | 北二十六度五十九分 | 三 |
| 天弁一 | 初宫一十二度五十六分 | 北一十七度四十一分 | 三 |
| 右旗三 | 初宫一十九度一十一分 | 北二十四度五十六分 | 三 |
| 右旗六 | 初宫二十度二十七分 | 北一十四度二十八分 | 三 |
| 右旗五 | 初宫二十一度二十八分 | 北二十度一十五分 | 三 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 右旗東七 | 初宮二十六度 | 北二十一度三十八分 | 三 |
| 河鼓三 | 初宮二十六度三十六分 | 北三十一度一十八分 | 三 |
| 河鼓二 | 初宮二十七度一十九分 | 北二十九度二十二分 | 二 |
| 河鼓一 | 初宮二十八度零三分 | 北二十六度五十分 | 三 |
| 牛宿一 | 初宮二十九度三十七分 | 北四度四十一分 | 三 |
| 右旗東八 | 一宮初度三十二分 | 北一十八度四十八分 | 三 |
| 女宿一 | 一宮七度二十三分 | 北八度一十分 | 四 |
| 虛宿一 | 一宮一十九度零一分 | 北八度四十二分 | 三 |

| 星名 | 經度 | 緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 天津一 | 一宮二十度三十五分 | 北五十七度一十分 | 三 |
| 危宿三 | 一宮二十七度三十二分 | 北二十二度零八分 | 三 |
| 危宿一 | 一宮二十九度 | 北一十度四十二分 | 三 |
| 北落師門 | 一宮二十九度二十二分 | 南二十一度 | 一 |
| 墳墓四 | 二宮一度二十分 | 北八度一十八分 | 三 |
| 雷電一 | 二宮一十三度五十四分 | 北一十五度四十四分 | 三 |
| 室宿一 | 二宮一十九度零七分 | 北一十九度二十六分 | 二 |
| 天倉一 | 二宮二十六度三十三分 | 南一十度零一分 | 三 |
| 土司空 | 二宮二十八度零六分 | 南二十度四十七分 | 二 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 壁宿一 | 三宮四度四十八分 | 北一十二度三十五分 | 二 |
| 天倉三 | 三宮一十一度五十三分 | 南一十五度四十七分 | 三 |
| 奎宿一 | 三宮一十七度五十四分 | 北一十五度五十八分 | 五 |
| 外屏七 | 三宮二十四度五十八分 | 南九度零五分 | 三 |
| 婁宿一 | 三宮二十九度三十三分 | 北八度二十九分 | 四 |
| 天囷九 | 四宮三度一十二分 | 南一十四度三十二分 | 三 |
| 天苑六 | 四宮四度二十分 | 南二十四度三十四分 | 三 |
| 天囷八 | 四宮五度零四分 | 南一十二度零三分 | 三 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 天苑五 | 四宮九度二十六分 | 南二十五度五十九分 | 三 |
| 天囷一 | 四宮九度五十七分 | 南一十二度三十七分 | 二 |
| 胃宿一 | 四宮一十二度三十三分 | 北一十一度一十六分 | 四 |
| 天苑四 | 四宮一十三度五十五分 | 南二十七度四十七分 | 三 |
| 天苑三 | 四宮一十六度一十七分 | 南二十八度四十七分 | 三 |
| 昴宿一 | 四宮二十四度四十八分 | 北四度一十分 | 五 |
| 畢宿一 | 五宮四度零三分 | 南二度三十七分 | 三 |
| 玉井三 | 五宮一十度五十二分 | 南二十七度五十五分 | 三 |
| 參宿七 | 五宮一十二度二十七分 | 南三十一度一十二分 | 一 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 參宿十九 | 五宮一十五度四十八分 | 南二十五度三十七分 | 三 |
| 參宿五 | 五宮一十六度三十三分 | 南一十六度五十三分 | 二 |
| 五車二 | 五宮一十七度二十六分 | 北二十二度五十二分 | 一 |
| 參宿一 | 五宮一十八度零一分 | 南二十三度三十八分 | 二 |
| 伐二 | 五宮一十八度三十五分 | 南二十八度四十五分 | 三 |
| 伐三 | 五宮一十八度三十八分 | 南二十九度一十七分 | 三 |
| 參宿二 | 五宮一十九度零四分 | 南二十四度三十四分 | 二 |
| 觜宿一 | 五宮一十九度二十二分 | 南一十三度二十六分 | 四 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 參宿三 | 五宮二十度一十七分 | 南二十五度二十二分 | 二 |
| 參宿六 | 五宮二十二度 | 南三十三度零八分 | 三 |
| 參宿四 | 五宮二十四度二十二分 | 南一十六度零六分 | 一 |
| 井宿一 | 六宮初度五十五分 | 南初度五十三分 | 三 |
| 天狼 | 六宮九度四十六分 | 南三十九度三十分 | 一 |
| 南河二 | 六宮一十七度五十分 | 南一十三度三十四分 | 三 |
| 北河三 | 六宮一十八度五十一分 | 北六度四十分 | 二 |
| 南河三 | 六宮二十一度二十九分 | 南一十五度五十七分 | 二 |
| 鬼宿一 | 七宮一度二十分 | 南初度四十八分 | 五 |

| 星名 | 黄道經度 | 黄道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 外厨一 | 七宫四度二十分 | 南二十三度 | 三 |
| 柳宿一 | 七宫五度五十六分 | 南一十二度二十七分 | 四 |
| 星宿一 | 七宫二十二度五十六分 | 南二十二度二十四分 | 一 |
| 軒轅十四 | 七宫二十五度二十五分 | 北初度二十七分 | 一 |
| 張宿一 | 八宫一度一十九分 | 南二十六度一十二分 | 五 |
| 天相一 | 八宫三度零七分 | 南一十六度 | 三 |
| 五帝座 | 八宫一十七度一十三分 | 北一十二度一十八分 | 一 |
| 内屏一 | 八宫一十八度五十四分 | 北六度零七分 | 三 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 翼宿一 | 八宮一十九度二十三分 | 南二十二度四十一分 | 四 |
| 右執法 | 八宮二十二度四十二分 | 北初度四十三分 | 三 |
| 東上相 | 九宮五度四十六分 | 北二度五十分 | 三 |
| 軫宿一 | 九宮六度二十三分 | 南一十四度二十五分 | 三 |
| 東次相 | 九宮七度零五分 | 北八度四十分 | 三 |
| 角宿二 | 九宮一十七度四十三分 | 北八度四十二分 | 三 |
| 角宿一 | 九宮一十九度二十六分 | 南一度五十九分 | 一 |
| 大角 | 九宮一十九度五十分 | 北三十一度零三分 | 一 |
| 亢宿一 | 十宮初度零三分 | 北二度五十八分 | 四 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 貫索一 | 十宮七度四十九分 | 北四十四度二十三分 | 二 |
| 氐宿一 | 十宮一十度四十一分 | 北初度二十六分 | 二 |
| 氐宿四 | 十宮一十四度五十八分 | 北八度三十五分 | 二 |
| 蜀 | 十宮一十七度四十分 | 北二十五度三十六分 | 二 |
| 巴 | 十宮一十九度五十七分 | 北二十四度零六分 | 三 |
| 梁 | 十宮二十七度五十五分 | 北一十七度一十九分 | 三 |
| 房宿一 | 十宮二十八度三十一分 | 南五度二十三分 | 三 |
| 楚 | 十宮二十九度零七分 | 北一十六度三十一分 | 三 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 心宿一 | 十一宮三度二十一分 | 南三度五十五分 | 四 |
| 韓 | 十一宮四度四十九分 | 北一十一度三十分 | 三 |
| 尾宿一 | 十一宮一十度五十四分 | 南一十五度 | 四 |
| 帝座 | 十一宮一十二度四十分 | 北三十七度二十三分 | 三 |
| 宗正一 | 十一宮二十度五十五分 | 北二十八度零一分 | 三 |
| 宗正二 | 十一宮二十二度一十五分 | 北二十六度一十一分 | 三 |
| 宗人南十五 | 十一宮二十五度四十五分 | 北一十九度五十七分 | 三 |
| 箕宿一 | 十一宮二十六度五十分 | 南六度五十六分 | 三 |

恒星赤道經緯度表

恒星赤道經緯度表亦以歷元康熙二十三年甲子之赤道經緯度列之上列星名次列赤道經度次列赤道緯度下列星等

用表之法設康熙甲子年月離赤道一宮二度四十分求赤道宿度則察恒星赤道經度表牛宿第一星赤道經度為一宫初度五十一分取相近畧小者用與月離赤道經度相減餘一度四十九分即太陰入牛宿一度四十

九分也若求歷元後各年之赤道宿度則以所求之年距歷元若干年與各星每年赤道歲差之數相乘察赤道歲差表得數加於各星赤道經度然後與諸曜赤道經度相減餘即為諸曜赤道宿度也

| 星名 | 赤道經度 | 赤道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 東海 | 初宮一度一十八分 | 南二度五十一分 | 三 |
| 織女一 | 初宮六度一十八分 | 北三十八度三十二分 | 一 |
| 斗宿一 | 初宮六度三十三分 | 南二十七度一十二分 | 五 |
| 徐 | 初宮一十度零七分 | 北三度五十三分 | 三 |
| 天弁一 | 初宮一十二度二十二分 | 南五度一十五分 | 三 |
| 右旗三 | 初宮一十七度二十一分 | 北二度三十六分 | 三 |
| 右旗六 | 初宮一十九度五十八分 | 南七度三十七分 | 三 |
| 右旗五 | 初宮二十度零六分 | 南一度四十五分 | 三 |

| 星名 | 赤道經度 | 赤道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 河鼓三 | 初宫二十二度五十一分 | 北九度五十四分 | 三 |
| 河鼓二 | 初宫二十三度五十分 | 北八度零七分 | 二 |
| 右旗東七 | 初宫二十四度零三分 | 北初度一十七分 | 三 |
| 河鼓一 | 初宫二十四度五十七分 | 北五度四十五分 | 三 |
| 右旗東八 | 初宫二十八度四十六分 | 南一度四十一分 | 三 |
| 牛宿一 | 一宫初度四十六分 | 南一十五度四十二分 | 三 |
| 天津一 | 一宫二度四十六分 | 北三十九度一十八分 | 三 |
| 女宿一 | 一宫七度四十一分 | 南一十度三十三分 | 四 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 虛宿一 | 一宮一十八度四十四分 | 南六度五十二分 | 三 |
| 危宿三 | 一宮二十二度一十二分 | 北八度二十八分 | 三 |
| 危宿一 | 一宮二十七度二十六分 | 南一度四十八分 | 三 |
| 墳墓四 | 二宮一度二十一分 | 南二度五十五分 | 三 |
| 雷電一 | 二宮九度零七分 | 北八度一十一分 | 三 |
| 北落師門 | 二宮九度五十六分 | 南三十一度一十三分 | 一 |
| 室宿一 | 二宮一十二度一十七分 | 北一十三度三十三分 | 二 |
| 壁宿一 | 二宮二十九度一十八分 | 北一十三度二十六分 | 二 |
| 天倉一 | 三宮初度五十三分 | 南一十度三十三分 | 三 |

| 星名 | 赤道經度 | 赤道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 土司空 | 三宮六度五十四分 | 南一十九度四十四分 | 二 |
| 奎宿一 | 三宮一十度一十分 | 北二十一度四十七分 | 五 |
| 天倉三 | 三宮一十七度零八分 | 南九度四十九分 | 三 |
| 婁宿一 | 三宮二十四度一十八分 | 北一十九度一十五分 | 四 |
| 外屏七 | 三宮二十六度二十七分 | 北一度一十四分 | 三 |
| 天囷九 | 四宮五度五十四分 | 南一度零五分 | 三 |
| 胃宿一 | 四宮六度一十七分 | 北二十六度二十分 | 四 |
| 天囷八 | 四宮六度四十七分 | 北一度五十二分 | 三 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 天苑六 | 四宮一十度一十六分 | 南一十度一十一分 | 三 |
| 天囷一 | 四宮一十一度三十分 | 北二度五十分 | 二 |
| 天苑五 | 四宮一十五度一十分 | 南一十度零二分 | 三 |
| 天苑四 | 四宮一十九度三十六分 | 南一十度三十二分 | 三 |
| 昴宿一 | 四宮二十一度二十分 | 北二十三度零三分 | 五 |
| 天苑三 | 四宮二十一度五十五分 | 南一十度五十四分 | 三 |
| 畢宿一 | 五宮二度三十四分 | 北一十八度二十六分 | 三 |
| 玉井三 | 五宮一十三度零五分 | 南五度三十三分 | 三 |
| 五車二 | 五宮一十三度二十一分 | 北四十五度三十八分 | 一 |

| 星名 | 赤道經度 | 赤道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 參宿七 | 五宮一十四度五十三分 | 南八度三十八分 | 一 |
| 參宿五 | 五宮一十七度零四分 | 北六度 | 二 |
| 參宿十九 | 五宮一十七度一十三分 | 南二度四十五分 | 三 |
| 參宿一 | 五宮一十九度零二分 | 南初度三十六分 | 二 |
| 觜宿一 | 五宮一十九度三十一分 | 北九度四十分 | 四 |
| 伐二 | 五宮一十九度五十八分 | 南五度三十九分 | 三 |
| 伐三 | 五宮二十度零三分 | 南六度一十一分 | 三 |
| 參宿二 | 五宮二十度零四分 | 南一度二十七分 | 二 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 參宿三 | 五宮二十一度一十三分 | 南二度一十分 | 二 |
| 參宿六 | 五宮二十三度一十三分 | 南九度五十分 | 三 |
| 參宿四 | 五宮二十四度三十三分 | 北七度一十七分 | 一 |
| 井宿一 | 六宮一度 | 北二十二度三十六分 | 三 |
| 天狼 | 六宮七度五十分 | 南一十六度一十六分 | 一 |
| 南河二 | 六宮一十七度三十二分 | 北八度五十一分 | 三 |
| 南河三 | 六宮二十度四十四分 | 北六度 | 二 |
| 北河三 | 六宮二十一度二十八分 | 北二十八度四十六分 | 二 |
| 外廚一 | 七宮一度二十分 | 南三度一十分 | 三 |

| 星名 | 赤道經度 | 赤道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 鬼宿一 | 七宮三度二十四分 | 北一十九度零八分 | 五 |
| 柳宿一 | 七宮五度一十五分 | 北六度四十五分 | 四 |
| 星宿一 | 七宮一十八度零三分 | 南七度一十九分 | 一 |
| 張宿一 | 七宮二十四度零三分 | 南一十三度二十九分 | 五 |
| 軒轅十四 | 七宮二十七度五十一分 | 北一十三度三十分 | 一 |
| 天相一 | 七宮二十九度二十分 | 南四度三十四分 | 三 |
| 翼宿一 | 八宮一十一度零九分 | 南一十六度三十七分 | 四 |
| 內屏一 | 八宮二十二度一十四分 | 北一十度零一分 | 三 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 五帝座 | 八宮二十三度一十三分 | 北一十六度二十一分 | 一 |
| 右執法 | 八宮二十三度三十五分 | 北三度三十四分 | 三 |
| 軫宿一 | 八宮二十九度五十八分 | 南一十五度四十四分 | 三 |
| 東上相 | 九宮六度二十五分 | 北初度一十八分 | 三 |
| 東次相 | 九宮九度五十六分 | 北五度零八分 | 三 |
| 角宿一 | 九宮一十七度一十分 | 南九度二十七分 | 一 |
| 角宿二 | 九宮一十九度三十九分 | 北一度零五分 | 二 |
| 亢宿一 | 九宮二十九度 | 南八度四十四分 | 四 |
| 大角 | 十宮初度二十二分 | 北二十度五十六分 | 一 |

| 星名 | 赤道經度 | 赤道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 氐宿一 | 十宮八度二十四分 | 南一十四度三十九分 | 二 |
| 氐宿四 | 十宮一十五度零二分 | 南八度零九分 | 二 |
| 貫索一 | 十宮二十度二十分 | 北二十七度五十分 | 二 |
| 蜀 | 十宮二十二度一十四分 | 北七度三十分 | 二 |
| 巴 | 十宮二十三度五十分 | 北五度三十分 | 三 |
| 房宿一 | 十宮二十四度五十七分 | 南二十五度零七分 | 三 |
| 梁 | 十宮二十九度三十分 | 南二度五十分 | 三 |
| 楚 | 十一宮初度二十七分 | 南三度五十一分 | 三 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 心宿一 | 十一宮初度二十九分 | 南二十四度四十三分 | 四 |
| 韓 | 十一宮四度五十八分 | 南九度五十分 | 三 |
| 尾宿一 | 十一宮六度四十二分 | 南三十六度五十七分 | 四 |
| 帝座 | 十一宮一十五度五十分 | 北一十四度四十五分 | 三 |
| 宗正一 | 十一宮二十一度五十八分 | 北四度四十七分 | 三 |
| 宗正二 | 十一宮二十三度零三分 | 北二度五十三分 | 三 |
| 箕宿一 | 十一宮二十六度二十一分 | 南三十度二十三分 | 三 |
| 宗人南十五 | 十一宮二十六度 | 南三度二十九分 | 三 |

恒星赤道經緯度歲差表

恒星赤道經緯度歲差表以各星每年應加減之數列之上列星名次列經度歲差次列緯度歲差

用表之法設康熙六十一年壬寅求斗宿第一星赤道經緯度則以壬寅年距歷元甲子年三十八年與斗宿經度歲差加五十七秒零八微相乘得三十六分一十一秒零四微即赤道經度應加之數與歷元甲子年斗宿第一星赤道經度初宮六度三十三分相加得初宮

七度零九分一十一秒零四微即所求壬寅年斗宿第一星之赤道經度也又以三十八年與斗宿一星緯度歲差減二秒二十五微相乘得一分三十一秒五十微即赤道緯度應減之數與歷元甲子年斗宿第一星赤道緯度南二十七度一十二分相減餘二十七度一十分二十八秒一十微即所求壬寅年斗宿第一星之赤道南緯度也

| 星名 | 赤道經度歲差 | 赤道緯度歲差 |
|---|---|---|
| 東海 | 加四十七秒五十二微 | 減三十三微 |
| 織女一 | 加三十秒四十一微 | 加二秒一十一微 |
| 斗宿一 | 加五十七秒零八微 | 減二秒二十五微 |
| 徐 | 加四十五秒二十五微 | 加三秒五十九微 |
| 天弁一 | 加四十八秒三十五微 | 減四秒二十六微 |
| 右旗三 | 加四十五秒五十三微 | 加六秒零八微 |
| 右旗六 | 加四十九秒一十九微 | 減七秒零一微 |
| 右旗五 | 加四十七秒二十微 | 減七秒零四微 |

| 星名 | 赤道經度歲差 | 赤道緯度歲差 |
| --- | --- | --- |
| 河鼓三 | 加四十三秒三十微 | 加七秒五十八微 |
| 河鼓二 | 加四十四秒零七微 | 加八秒一十七微 |
| 右旗東七 | 加四十六秒四十微 | 加八秒二十二微 |
| 河鼓一 | 加四十四秒五十五微 | 加八秒三十九微 |
| 右旗東八 | 加四十七秒一十七微 | 減九秒五十二微 |
| 牛宿一 | 加五十一秒三十八微 | 減一十秒三十微 |
| 天津一 | 加三十二秒四十七微 | 加一十一秒零三微 |
| 女宿一 | 加四十九秒四十四微 | 減一十二秒三十微 |

| 星名 | | |
| --- | --- | --- |
| 虛宿一 | 加四十八秒二十二微 | 減一十五秒二十微 |
| 危宿三 | 加四十四秒五十五微 | 加一十六秒零七微 |
| 危宿一 | 加四十七秒零六微 | 減一十七秒一十一微 |
| 墳墓四 | 加四十七秒一十五微 | 減一十七秒五十三微 |
| 雷電一 | 加四十五秒四十四微 | 加一十九秒零一微 |
| 北落師門 | 加五十秒五十六微 | 減一十九秒零八微 |
| 室宿一 | 加四十五秒一十七微 | 加一十九秒二十三微 |
| 壁宿一 | 加四十六秒四十四微 | 加二十秒二十微 |
| 天倉一 | 加四十六秒四十二微 | 減二十秒二十微 |

| 星名 | 赤道經度歲差 | 赤道緯度歲差 |
| --- | --- | --- |
| 土司空 | 加四十五秒五十二微 | 減二十秒一十微 |
| 奎宿一 | 加四十八秒一十五微 | 加二十秒 |
| 天倉三 | 加四十五秒四十四微 | 減一十九秒二十四微 |
| 婁宿一 | 加四十九秒四十四微 | 加一十八秒二十九微 |
| 外屏七 | 加四十六秒五十九微 | 加一十八秒一十微 |
| 天囷九 | 加四十六秒三十四微 | 減一十六秒二十五微 |
| 胃宿一 | 加五十二秒四十七微 | 加一十六秒二十微 |
| 天囷八 | 加四十七秒一十一微 | 加一十六秒一十四微 |

| 天苑六 | 加四十四秒二十五微 | 減一十五秒二十八微 |
| --- | --- | --- |
| 天囷一 | 加四十七秒二十八微 | 加一十五秒一十微 |
| 天苑五 | 加四十四秒一十四微 | 減一十四秒一十七微 |
| 天苑四 | 加四十三秒五十四微 | 減一十三秒零七微 |
| 昴宿一 | 加五十三秒三十四微 | 加一十二秒三十八微 |
| 天苑三 | 加四十三秒四十二微 | 減一十二秒二十九微 |
| 畢宿一 | 加五十二秒四十九微 | 加九秒一十七微 |
| 玉井三 | 加四十四秒五十三微 | 減五秒五十微 |
| 五車二 | 加一分零六秒四十四微 | 加五秒四十三微 |

| 星名 | 赤道經度歲差 | 赤道緯度歲差 |
| --- | --- | --- |
| 參宿七 | 加四十三秒四十八微 | 減五秒一十四微 |
| 參宿五 | 加四十八秒五十二微 | 加四秒二十八微 |
| 參宿十九 | 加四十五秒五十微 | 減四秒二十五微 |
| 參宿一 | 加四十六秒三十四微 | 減三秒四十七微 |
| 觜宿一 | 加五十秒一十一微 | 加三秒三十七微 |
| 伐二 | 加四十四秒四十八微 | 減三秒二十八微 |
| 伐三 | 加四十四秒三十七微 | 減三秒二十六微 |
| 參宿二 | 加四十六秒一十六微 | 減三秒二十六微 |

| 星名 | | |
|---|---|---|
| 參宿三 | 加四十六秒零一微 | 減三秒零一微 |
| 參宿六 | 加四十三秒一十七微 | 減二秒二十微 |
| 參宿四 | 加四十九秒二十二微 | 加一秒五十微 |
| 井宿一 | 加五十五秒一十四微 | 減二十七微 |
| 天狼 | 加四十秒五十三微 | 加二秒五十一微 |
| 南河二 | 加四十九秒四十六微 | 減六秒一十三微 |
| 南河三 | 加四十八秒四十六微 | 減七秒一十七微 |
| 北河三 | 加五十七秒零六微 | 減七秒三十二微 |
| 外廚一 | 加四十五秒四十八微 | 加十秒三十八微 |

| 星名 | 赤道經度歲差 | 赤道緯度歲差 |
| --- | --- | --- |
| 鬼宿一 | 加五十二秒三十七微 | 減一十一秒一十六微 |
| 柳宿一 | 加四十八秒四十三微 | 減一十一秒四十八微 |
| 星宿一 | 加四十五秒零一微 | 加一十五秒一十微 |
| 張宿一 | 加四十三秒五十五微 | 加一十六秒三十微 |
| 軒轅十四 | 加四十九秒二十微 | 減一十七秒一十六微 |
| 天相一 | 加四十五秒五十六微 | 加一十七秒三十二微 |
| 翼宿一 | 加四十四秒四十九微 | 加一十九秒一十六微 |
| 內屏一 | 加四十七秒一十四微 | 減二十秒零九微 |

| 星名 | 赤道經度 | 赤道緯度 |
|---|---|---|
| 五帝座 | 加四十七秒二十七微 | 減二十秒一十二微 |
| 右執法 | 加四十六秒五十五微 | 減二十秒一十三微 |
| 軫宿一 | 加四十六秒四十八微 | 加二十秒二十微 |
| 東上相 | 加四十六秒四十六微 | 減二十秒一十一微 |
| 東次相 | 加四十六秒二十八微 | 減二十秒零一微 |
| 角宿一 | 加四十七秒四十八微 | 加一十九秒二十四微 |
| 角宿二 | 加四十六秒四十微 | 減一十九秒一十六微 |
| 亢宿一 | 加四十八秒一十九微 | 加一十七秒四十四微 |
| 大角 | 加四十二秒五十微 | 減一十七秒三十微 |

| 星名 | 赤道經度歲差 | 赤道緯度歲差 |
|---|---|---|
| 氐宿一 | 加五十秒零七微 | 加一十五秒五十三微 |
| 氐宿四 | 加四十八秒五十二微 | 加一十四秒一十八微 |
| 貫索一 | 加三十八秒三十一微 | 減一十二秒五十六微 |
| 蜀 | 加四十四秒四十微 | 減一十二秒二十三微 |
| 巴 | 加四十五秒一十二微 | 減一十一秒五十六微 |
| 房宿一 | 加五十四秒三十八微 | 加一十一秒三十四微 |
| 梁 | 加四十七秒四十微 | 加一十秒一十五微 |
| 楚 | 加四十七秒五十九微 | 加九秒五十七微 |

| | | |
|---|---|---|
| 心宿一 | 加五十四秒五十八微 | 加九秒五十六微 |
| 韓 | 加四十九秒五十九微 | 加八秒三十一微 |
| 尾宿一 | 加一分零五十二微 | 加七秒五十六微 |
| 帝座 | 加四十一秒三十五微 | 減四秒五十四微 |
| 宗正一 | 加四十五秒零五微 | 減二秒四十六微 |
| 宗正二 | 加四十五秒四十六微 | 減二秒二十三微 |
| 箕宿一 | 加五十八秒二十八微 | 加一秒一十九微 |
| 宗人南十五 | 加四十八秒零一微 | 加一秒二十微 |

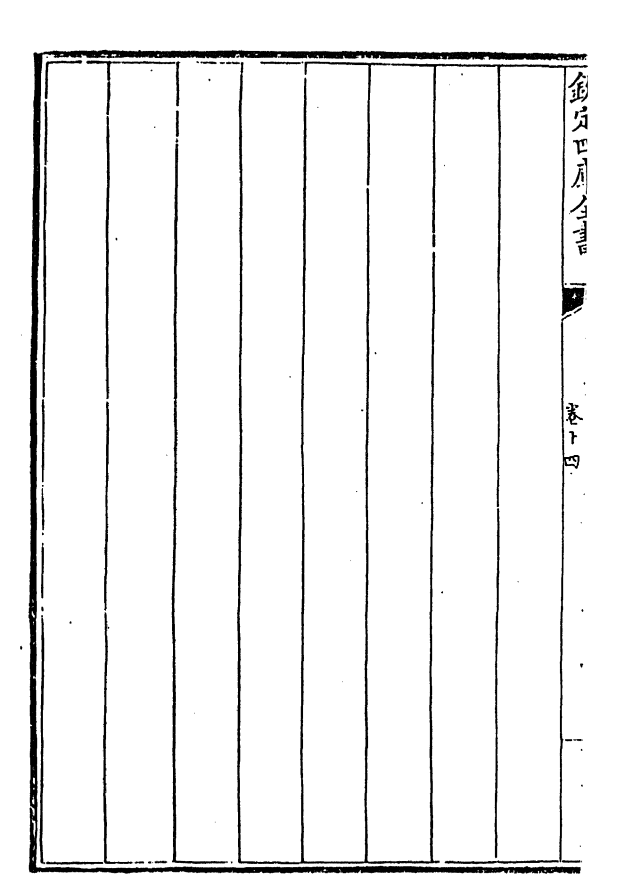
凌犯恒星黃道經緯度表

凌犯恒星黃道經緯度表取黃道南北十度以内之恒星黃道經緯度列之葢七政出入黃道不過十度故列十度以内之恒星為取凌犯之用其經度皆以歷元康熙二十三年甲子為定若求歷元後各年之凌犯須依法每年加歲差五十一秒推之

用表之法設本日太陰黃道經度申宮八度二十分次日太陰黃道經度申宮二十度三十一分緯度在黃道

南二度一十分則察本表内自參旗第一星黃道經度五宫九度零三分起至天關星黃道經度五宫二十度二十二分止皆為本日太陰所經歴之星乃察其間各星緯度惟天高第一星緯度在黃道南一度五十分與太陰緯度相減餘二十分即為本日太陰犯天高第一星太陰在下相離二十分太陰在星之南故為下又天關星緯度在黃道南二度一十四分與太陰緯度相減餘四分即為本日太陰凌天關星太陰在上四分也太陰在星之北故為上

其餘諸星雖與太陰有經度相同之時求時刻詳本法而緯度之南北相去甚遠不得相凌犯矣



| 星名 | 黄道經度 | 黄道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 箕宿二 | 初宫初度零一分 | 南六度二十六分 | 三 |
| 斗宿二 | 初宫一度五十八分 | 南二度 | 四 |
| 斗宿一 | 初宫五度五十分 | 南三度五十分 | 五 |
| 斗宿四 | 初宫七度五十八分 | 南三度二十四分 | 四 |
| 建一 | 初宫九度零二分 | 北一度四十五分 | 四 |
| 斗宿六 | 初宫九度一十分 | 南六度五十二分 | 三 |
| 斗宿五 | 初宫一十度二十五分 | 南五度零二分 | 四 |
| 建二 | 初宫一十度三十六分 | 北初度五十九分 | 四 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 建三 | 初宮一十一度五十一分 | 北一度三十一分 | 四 |
| 狗西三 | 初宮一十二度三十七分 | 南二度三十分 | 五 |
| 狗二 | 初宮一十四度五十五分 | 南二度二十七分 | 五 |
| 建五 | 初宮一十五度零二分 | 北四度一十七分 | 四 |
| 建六 | 初宮一十五度二十一分 | 北六度一十分 | 五 |
| 狗國一 | 初宮二十一度一十六分 | 南五度二十二分 | 五 |
| 狗國三 | 初宮二十一度三十一分 | 南六度零八分 | 五 |
| 狗國二 | 初宮二十二度零八分 | 南五度二十六分 | 五 |

| 星名 | 黃道經度 | 緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 狗國四 | 初宮二十二度三十九分 | 南七度一十分 | 五 |
| 牛宿西八 | 初宮二十八度二十三分 | 北初度三十分 | 氣 |
| 牛宿二 | 初宮二十九度二十八分 | 北七度零三分 | 三 |
| 牛宿一 | 初宮二十九度三十七分 | 北四度四十一分 | 三 |
| 牛宿四 | 一宮初度一十八分 | 北初度五十九分 | 氣 |
| 牛宿五 | 一宮初度四十八分 | 北初度三十一分 | 氣 |
| 羅堰二 | 一宮三度二十四分 | 北初度二十分 | 五 |
| 女宿一 | 一宮七度二十三分 | 北八度一十分 | 四 |
| 周 | 一宮八度二十分 | 南二度五十八分 | 五 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 女宿二 | 一宮八度三十九分 | 北八度一十九分 | 五 |
| 秦 | 一宮九度二十五分 | 南初度二十九分 | 五 |
| 女宿南二 | 一宮一十一度五十八分 | 南四度五十分 | 五 |
| 燕 | 一宮一十二度三十分 | 南六度五十四分 | 五 |
| 代 | 一宮一十三度一十七分 | 南一度一十七分 | 五 |
| 壘壁陣一 | 一宮一十五度四十六分 | 南四度五十三分 | 四 |
| 壘壁陣二 | 一宮一十七度一十二分 | 南四度四十九分 | 五 |
| 壘壁陣三 | 一宮一十七度二十二分 | 南二度二十六分 | 三 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 虛宿一 | 一宮一十九度零一分 | 北八度四十二分 | 三 |
| 壘壁陣四 | 一宮一十九度零七分 | 南二度二十九分 | 三 |
| 天壘城一 | 一宮一十九度四十二分 | 北六度零一分 | 五 |
| 天壘城三 | 一宮二十度三十九分 | 北二度零三分 | 五 |
| 壘壁陣五 | 一宮二十四度二十三分 | 南二度 | 四 |
| 蓋屋一 | 一宮二十七度四十二分 | 北九度一十三分 | 五 |
| 泣二 | 一宮二十八度五十分 | 北二度四十六分 | 四 |
| 壘壁陣六 | 二宮初度五十八分 | 南一度一十分 | 五 |
| 墳墓四 | 二宮二度二十分 | 北八度一十八分 | 三 |

| 星名 | 黄道經度 | 黄道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 羽林軍四 | 二宫四度一十一分 | 南五度三十七分 | 五 |
| 羽林軍三 | 二宫四度二十七分 | 南八度一十分 | 三 |
| 墳墓六 | 二宫四度三十三分 | 北八度五十三分 | 四 |
| 虚梁一 | 二宫五度零二分 | 北四度零九分 | 四 |
| 墳墓七 | 二宫六度零三分 | 北八度一十分 | 四 |
| 壘壁陣七 | 二宫七度一十分 | 南初度二十分 | 四 |
| 羽林軍七 | 二宫一十一度五十三分 | 南三度五十九分 | 五 |
| 羽林軍八 | 二宫一十二度二十一分 | 南四度一十三分 | 五 |

| 羽林軍九 | 二宮一十二度二十五分 | 南四度四十四分 | 五 |
| --- | --- | --- | --- |
| 羽林軍六 | 二宮一十二度四十分 | 南二度四十九分 | 五 |
| 壘壁陣八 | 二宮一十二度四十五分 | 南一度 | 五 |
| 霹靂一 | 二宮一十四度一十二分 | 北九度零四分 | 四 |
| 霹靂二 | 二宮一十七度零一分 | 北七度一十八分 | 四 |
| 雲雨一 | 二宮一十八度三十一分 | 北四度二十七分 | 五 |
| 霹靂三 | 二宮二十度四十八分 | 北九度零三分 | 五 |
| 雲雨二 | 二宮二十二度一十五分 | 北三度二十五分 | 五 |
| 霹靂四 | 二宮二十三度一十三分 | 北七度一十四分 | 五 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 壘壁陣十二 | 二宮二十三度三十八分 | 南五度四十分 | 四 |
| 壘壁陣九 | 二宮二十三度五十六分 | 南三度零七分 | 四 |
| 壘壁陣十一 | 二宮二十四度三十二分 | 南五度四十二分 | 四 |
| 壘壁陣十 | 二宮二十四度四十七分 | 南二度五十四分 | 四 |
| 天倉一 | 二宮二十六度三十三分 | 南一十度零一分 | 三 |
| 霹靂五 | 二宮二十八度一十二分 | 北六度二十四分 | 五 |
| 外屏一 | 三宮九度四十六分 | 北二度二十一分 | 四 |
| 外屏二 | 三宮一十三度零八分 | 北一度零六分 | 四 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 外屏三 | 三宮一十五度二十九分 | 南初度一十二分 | 四 |
| 外屏四 | 三宮一十八度四十三分 | 南三度零三分 | 五 |
| 外屏五 | 三宮二十一度零六分 | 南四度四十一分 | 五 |
| 右更二 | 三宮二十二度二十四分 | 北五度二十一分 | 四 |
| 右更三 | 三宮二十二度三十一分 | 北一度五十二分 | 五 |
| 右更一 | 三宮二十二度四十四分 | 北九度二十四分 | 五 |
| 外屏六 | 三宮二十三度零八分 | 南七度五十六分 | 五 |
| 右更五 | 三宮二十三度一十八分 | 南一度三十九分 | 五 |
| 右更四 | 三宮二十三度二十二分 | 北一度三十九分 | 五 |

| 星名 | 黄道經度 | 黄道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 外屏七 | 三宮二十四度五十八分 | 南九度零五分 | 三 |
| 婁宿二 | 三宮二十八度四十七分 | 北七度零九分 | 四 |
| 婁宿南七 | 三宮二十九度零七分 | 北五度二十四分 | 五 |
| 婁宿一 | 三宮二十九度三十三分 | 北八度二十九分 | 四 |
| 天囷五 | 三宮二十九度三十七分 | 南四度一十九分 | 四 |
| 天囷六 | 四宮三度零四分 | 南五度五十二分 | 四 |
| 婁宿三 | 四宮三度一十六分 | 北九度五十七分 | 三 |
| 天囷七 | 四宮三度五十八分 | 北九度一十三分 | 四 |

| 星名 | 經度 | 緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 天囷四 | 四宮七度一十七分 | 南五度三十六分 | 四 |
| 天囷三 | 四宮一十度四十一分 | 南七度五十分 | 四 |
| 左更東六 | 四宮一十四度零四分 | 北四度零九分 | 五 |
| 天陰一 | 四宮一十六度二十五分 | 北一度四十七分 | 四 |
| 天廩四 | 四宮一十六度四十六分 | 南九度二十三分 | 四 |
| 天廩三 | 四宮一十七度二十八分 | 南八度五十分 | 四 |
| 天陰二 | 四宮一十七度三十一分 | 北二度五十分 | 五 |
| 天廩一 | 四宮一十九度一十分 | 南五度五十七分 | 五 |
| 天廩六 | 四宮二十二度五十六分 | 南八度四十一分 | 五 |

| 星名 | 黄道經度 | 黄道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 昴宿一 | 四宮二十四度四十八分 | 北四度一十分 | 五 |
| 昴宿五 | 四宮二十五度二十五分 | 北四度 | 三 |
| 天廩八 | 四宮二十五度二十九分 | 南四度三十一分 | 四 |
| 畢宿六 | 四宮二十六度一十三分 | 南八度零三分 | 四 |
| 月 | 四宮二十九度零三分 | 北一度一十二分 | 五 |
| 天節三 | 五宮初度三十三分 | 南六度三十三分 | 五 |
| 礪石一 | 五宮初度五十四分 | 北七度五十五分 | 五 |
| 畢宿二 | 五宮一度二十三分 | 南五度四十七分 | 三 |

| 星名 | 經度 | 緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 畢宿三 | 五宮二度二十七分 | 南四度零二分 | 三 |
| 天節一 | 五宮二度五十二分 | 南六度五十七分 | 五 |
| 天節四 | 五宮三度零八分 | 南八度四十一分 | 五 |
| 畢宿四 | 五宮三度三十二分 | 南五度五十三分 | 四 |
| 礪石內四 | 五宮三度三十二分 | 北五度四十六分 | 五 |
| 礪石三 | 五宮三度四十二分 | 北三度五十七分 | 五 |
| 天街一 | 五宮三度四十八分 | 北初度三十五分 | 四 |
| 畢宿一 | 五宮四度零三分 | 南二度三十七分 | 三 |
| 天街北三 | 五宮四度零四分 | 北一度零四分 | 五 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 天節二 | 五宮四度三十八分 | 南七度零五分 | 五 |
| 天節五 | 五宮五度一十九分 | 南九度三十二分 | 五 |
| 畢宿五 | 五宮五度二十三分 | 南五度三十分 | 一 |
| 附耳 | 五宮六度零五分 | 南六度一十四分 | 五 |
| 諸王四 | 五宮七度四十五分 | 北初度四十分 | 五 |
| 參旗一 | 五宮九度零七分 | 南八度一十七分 | 四 |
| 參旗二 | 五宮九度五十八分 | 南九度零七分 | 四 |
| 天高一 | 五宮一十二度二十一分 | 南一度一十五分 | 四 |

| 星名 | 經度 | 緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 五車五 | 五宮一十八度一十分 | 北五度二十分 | 二 |
| 諸王三 | 五宮一十八度二十三分 | 北二度四十分 | 五 |
| 南柱十二 | 五宮一十九度四十四分 | 北八度五十一分 | 五 |
| 天關 | 五宮二十度二十二分 | 南二度一十四分 | 三 |
| 天關南一 | 五宮二十度四十六分 | 南六度五十一分 | 五 |
| 諸王二 | 五宮二十一度零二分 | 北二度二十八分 | 四 |
| 諸王六 | 五宮二十一度零七分 | 北一度 | 五 |
| 天關二 | 五宮二十一度零七分 | 南七度四十分 | 五 |
| 諸王南五 | 五宮二十三度零五分 | 北一度零六分 | 四 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 諸王一 | 五宮二十四度零八分 | 北四度零六分 | 四 |
| 司怪四 | 五宮二十四度一十九分 | 南三度一十三分 | 五 |
| 司怪一 | 五宮二十五度零八分 | 北二度二十六分 | 四 |
| 司怪二 | 五宮二十六度三十二分 | 南初度一十三分 | 四 |
| 司怪三 | 五宮二十六度三十二分 | 南三度二十一分 | 五 |
| 水府二 | 五宮二十七度二十八分 | 南八度四十四分 | 四 |
| 水府一 | 五宮二十八度三十四分 | 南九度一十五分 | 四 |
| 五車東十八 | 五宮二十八度五十七分 | 北六度零六分 | 四 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 鉞 | 五宮二十九度零三分 | 南初度五十八分 | 四 |
| 井宿一 | 六宮初度五十五分 | 南初度五十三分 | 三 |
| 井宿二 | 六宮二度二十四分 | 南三度零八分 | 四 |
| 井宿三 | 六宮四度四十一分 | 南六度四十九分 | 二 |
| 井宿五 | 六宮五度二十九分 | 北二度零一分 | 三 |
| 井宿七 | 六宮一十度三十六分 | 南二度零七分 | 三 |
| 五諸侯二 | 六宮一十一度零二分 | 北七度四十三分 | 四 |
| 天罇二 | 六宮一十四度零六分 | 南初度一十四分 | 三 |
| 井宿八 | 六宮一十四度二十三分 | 南五度四十一分 | 四 |

| 星名 | 黄道經度 | 黄道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 五諸侯三 | 六宮一十四度三十四分 | 北五度四十三分 | 四 |
| 北河一 | 六宮一十四度三十九分 | 北九度四十五分 | 五 |
| 北河二 | 六宮一十五度五十一分 | 北一十度零二分 | 二 |
| 五諸侯四 | 六宮一十六度五十七分 | 北五度一十分 | 五 |
| 北河南四 | 六宮一十八度一十二分 | 北七度二十四分 | 五 |
| 北河三 | 六宮一十八度五十一分 | 北六度四十分 | 二 |
| 積薪 | 六宮一十九度一十六分 | 北三度零三分 | 四 |
| 五諸侯五 | 六宮二十度五十二分 | 北五度四十四分 | 五 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 爟南二 | 六宮二十五度零二分 | 北一度一十六分 | 五 |
| 水位三 | 六宮二十六度一十一分 | 南七度零五分 | 五 |
| 水位四 | 六宮二十六度五十三分 | 南二度一十八分 | 四 |
| 爟一 | 六宮二十七度零九分 | 北四度一十六分 | 五 |
| 鬼宿二 | 七宮初度五十九分 | 北一度三十二分 | 五 |
| 鬼宿一 | 七宮一度二十分 | 南初度四十八分 | 五 |
| 積尸氣 | 七宮二度五十七分 | 北一度一十四分 | 氣 |
| 鬼宿三 | 七宮三度零七分 | 北三度零八分 | 四 |
| 鬼宿四 | 七宮四度一十八分 | 南初度零四分 | 四 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 酒旗西六 | 七宮九度一十四分 | 南五度零八分 | 三 |
| 酒旗西五 | 七宮一十一度四十六分 | 南五度三十六分 | 五 |
| 軒轅八 | 七宮一十三度二十七分 | 北七度五十二分 | 四 |
| 酒旗西四 | 七宮一十三度四十七分 | 南五度四十分 | 四 |
| 軒轅九 | 七宮一十六度一十五分 | 北九度四十分 | 三 |
| 酒旗三 | 七宮一十七度零八分 | 南五度四十分 | 五 |
| 酒旗二 | 七宮一十七度一十四分 | 南三度一十分 | 四 |
| 酒旗一 | 七宮一十九度零五分 | 北初度二十分 | 五 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 軒轅十五 | 七宮一十九度五十分 | 南三度四十七分 | 四 |
| 軒轅西十九 | 七宮二十二度五十四分 | 北初度零一分 | 四 |
| 軒轅十三 | 七宮二十三度三十分 | 北四度五十分 | 三 |
| 御女十六 | 七宮二十四度五十六分 | 南三度五十五分 | 四 |
| 軒轅十二 | 七宮二十五度零九分 | 北八度四十七分 | 二 |
| 軒轅十四 | 七宮二十五度二十五分 | 北初度二十七分 | 一 |
| 軒轅南十八 | 七宮二十六度零一分 | 南一度二十六分 | 五 |
| 軒轅十六 | 八宮一度五十八分 | 北初度零八分 | 四 |
| 西次相 | 八宮九度 | 北九度四十二分 | 三 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 靈臺二 | 八宮九度三十三分 | 南初度一十三分 | 五 |
| 靈臺一 | 八宮一十度零五分 | 北一度二十分 | 四 |
| 靈臺三 | 八宮一十度三十分 | 南二度二十九分 | 五 |
| 次將 | 八宮一十三度零八分 | 北六度零七分 | 三 |
| 上將 | 八宮一十四度一十八分 | 北一度四十二分 | 四 |
| 明堂南四 | 八宮一十七度零三分 | 南七度三十九分 | 四 |
| 明堂一 | 八宮一十七度零七分 | 南初度三十三分 | 五 |
| 內屏一 | 八宮一十八度五十四分 | 北六度零七分 | 三 |

| 星名 | 經度 | 緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 內屏二 | 八宮一十九度四十三分 | 北四度三十七分 | 五 |
| 明堂三 | 八宮一十九度五十八分 | 南五度四十一分 | 五 |
| 明堂二 | 八宮二十度三十七分 | 南三度零三分 | 四 |
| 右執法 | 八宮二十二度四十二分 | 北初度四十三分 | 三 |
| 內屏四 | 八宮二十三度零八分 | 北六度一十分 | 五 |
| 內屏三 | 八宮二十三度一十七分 | 北八度三十四分 | 五 |
| 左執法 | 九宮初度二十六分 | 北一度二十五分 | 四 |
| 東上相 | 九宮五度四十六分 | 北二度五十分 | 三 |
| 東次相 | 九宮七度零五分 | 北八度四十分 | 三 |

| 星名 | 黄道經度 | 黄道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 進賢南二 | 九宫七度四十五分 | 南三度二十五分 | 五 |
| 進賢三 | 九宫一十一度四十六分 | 南三度二十二分 | 五 |
| 平道一 | 九宫一十三度四十七分 | 北一度四十五分 | 四 |
| 進賢四 | 九宫一十五度一十八分 | 南三度一十三分 | 五 |
| 角宿二 | 九宫一十七度四十三分 | 北八度四十二分 | 三 |
| 天門一 | 九宫一十八度二十三分 | 南七度五十一分 | 五 |
| 角宿一 | 九宫一十九度二十六分 | 南一度五十九分 | 一 |
| 天田南四 | 九宫二十度零七分 | 北八度三十分 | 五 |

| 星名 | 經度 | 緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 天門南三 | 九宮二十度四十二分 | 南九度一十六分 | 五 |
| 天門二 | 九宮二十一度四十八分 | 南六度一十六分 | 五 |
| 亢宿三 | 九宮二十九度一十九分 | 北七度一十九分 | 四 |
| 亢宿一 | 十宮初度零三分 | 北二度五十八分 | 四 |
| 亢宿四 | 十宮二度三十二分 | 北初度三十二分 | 四 |
| 亢宿東六 | 十宮五度四十分 | 北九度四十六分 | 四 |
| 氐宿内八 | 十宮九度四十四分 | 北二度零四分 | 五 |
| 氐宿一 | 十宮一十度四十一分 | 北初度二十六分 | 二 |
| 氐宿内五 | 十宮一十度五十一分 | 北八度一十九分 | 四 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
| --- | --- | --- | --- |
| 氐宿內六 | 十宮一十四度一十八分 | 北一度一十四分 | 五 |
| 氐宿四 | 十宮一十四度五十八分 | 北八度三十五分 | 二 |
| 陣車一 | 十宮一十六度一十五分 | 南七度三十七分 | 三 |
| 氐宿二 | 十宮一十六度三十四分 | 南一度四十八分 | 三 |
| 西咸八 | 十宮一十六度五十六分 | 北八度零七分 | 四 |
| 陣車二 | 十宮一十八度三十七分 | 南一十度 | 四 |
| 西咸七 | 十宮二十度三十七分 | 北二度二十一分 | 四 |
| 氐宿三 | 十宮二十度四十分 | 北四度二十八分 | 三 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 日 | 十宮二十二度三十八分 | 北初度零一分 | 四 |
| 西咸一 | 十宮二十二度五十五分 | 南四度零四分 | 四 |
| 天輻一 | 十宮二十四度一十分 | 南八度二十七分 | 四 |
| 天輻二 | 十宮二十四度五十三分 | 南九度五十四分 | 四 |
| 西咸二 | 十宮二十五度二十六分 | 北三度三十三分 | 四 |
| 西咸三 | 十宮二十五度五十八分 | 北六度一十一分 | 四 |
| 日北六 | 十宮二十六度零一分 | 北初度零七分 | 四 |
| 西咸四 | 十宮二十六度五十一分 | 北九度一十九分 | 四 |
| 房宿四 | 十宮二十八度零八分 | 南一度五十五分 | 三 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 房宿一 | 十宮二十八度三十一分 | 南五度二十三分 | 三 |
| 房宿二 | 十宮二十八度四十三分 | 南八度二十八分 | 四 |
| 房宿三 | 十宮二十八度四十六分 | 北一度零五分 | 二 |
| 鉤鈐 | 十宮二十九度一十七分 | 北初度二十四分 | 五 |
| 鍵閉 | 十一宮初度零八分 | 北一度四十二分 | 四 |
| 心宿南四 | 十一宮一度三十三分 | 南六度三十分 | 五 |
| 心宿五 | 十一宮一度五十三分 | 南六度三十五分 | 五 |
| 東咸三 | 十一宮一度五十七分 | 北一度四十分 | 五 |

| | | | |
|---|---|---|---|
| 東咸四 | 十一宮三度零五分 | 北一度四十分 | 四 |
| 心宿一 | 十一宮三度二十一分 | 南三度五十五分 | 四 |
| 東咸二 | 十一宮三度三十二分 | 北三度二十分 | 五 |
| 東咸一 | 十一宮四度 | 北五度二十分 | 五 |
| 東咸東五 | 十一宮五度一十一分 | 北初度三十三分 | 五 |
| 心宿二 | 十一宮五度一十九分 | 南四度二十七分 | 一 |
| 心宿三 | 十一宮六度五十九分 | 南五度五十九分 | 四 |
| 宋 | 十一宮一十三度三十二分 | 北七度一十八分 | 三 |
| 天江一 | 十一宮一十五度一十二分 | 南二度一十二分 | 三 |

| 星名 | 黃道經度 | 黃道緯度 | 等 |
|---|---|---|---|
| 天江六 | 十一宮一十五度三十三分 | 北二度一十二分 | 三 |
| 天江二 | 十一宮一十六度五十七分 | 南一度四十四分 | 四 |
| 魚 | 十一宮一十七度三十七分 | 南六度一十分 | 五 |
| 天江北五 | 十一宮一十七度五十分 | 南初度四十九分 | 四 |
| 南海南十七 | 十一宮一十八度 | 北七度一十分 | 五 |
| 天江三 | 十一宮一十八度二十二分 | 南初度二十九分 | 五 |
| 天江四 | 十一宮一十八度四十六分 | 南初度五十八分 | 五 |
| 南海十 | 十一宮二十度零七分 | 北八度零四分 | 三 |

| 糠 | 十一宮二十一度三十七分 | 南四度一十分 | 五 |
| --- | --- | --- | --- |
| 箕宿一 | 十一宮二十六度五十分 | 南六度五十六分 | 三 |
| 斗宿三 | 十一宮二十八度五十二分 | 北二度二十三分 | 四 |

御製歷象考成表卷十四